Wrist Camera Software (WQV Link Ver.2.0) Bedienungsanleitung

Warenzeichen

Microsoft und Windows sind entweder eingetragene Warenzeichen oder Warenzeichen der Microsoft Corporation in den Vereinigten Staaten und/oder in anderen Ländern.
Alle anderen in dieser Anleitung erwähnten Produkt-, Service- und Firmennamen können Warenzeichen der entsprechenden Eigentümer sein.

- Änderungen des Inhalts dieser Anleitung ohne Vorankündigung vorbehalten.
- Die Spezifikationen dieser Software können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
- Unter keinen Umständen kann die CASIO COMPUTER CO., LTD. verantwortlich gemacht werden für spezielle, indirekte, zufällige oder Folgeschäden, die auf den Kauf und die Verwendung dieser Materialien zurückzuführen sind. Weiters kann die CASIO COMPUTER CO., LTD. nicht verantwortlich gemacht werden für Ansprüche jeglicher Art von dritten Parteien, die auf die Verwendung dieser Materialien zurückzuführen sind.
- Diese Anleitung und die darin beschriebene Software sind das Eigentum der CASIO COMPUTER CO., LTD. Die Struktur, die Organisation und der Code der Software sind wertvolle Firmengeheimnisse von CASIO.
- Die in dieser Anleitung dargestellten Anzeigebeispiele können von den tatsächlichen Anzeigen an dem Produkt abweichen.

Hinweise zum Urheberrecht

Kein Teil dieser Publikation darf in irgend einer Form ohne die schriftliche Genehmigung der CASIO COMPUTER CO., LTD. reproduziert, übertragen, abgeschrieben, in einer Datenverarbeitungsanlage gespeichert oder in eine Computer- oder Fremdsprache übersetzt werden.

Copyright 2001 CASIO COMPUTER CO., LTD. Alle Rechte vorbehalten.

Einleitung

WQV Link 2.0 ermöglicht den Austausch von Bilddaten zwischen Ihrer CASIO Wrist Camera (Armbanduhr mit eingebauter Digitalkamera) und einem Computer.
Für die Verwaltung und Bearbeitung der Bilddaten sollten Sie die mitgelieferte Applikation oder eine im Fachhandel für die Bildbearbeitung erhältliche Applikation verwenden.
Sie können jede der folgenden Methoden zur Etablierung einer Verbindung zwischen Ihrer Wrist Camera und einem Computer für den Austausch von Bilddaten verwenden.

- Den eingebauten IR-Port Ihres Computers
- Den CASIO USB-IR-Adapter PAD-5
- Den 9-poligen seriellen CASIO IR-Adapter PAD-2B

Abhängig von Ihrem geografischen Gebiet kann der PAD-5 oder PAD-2B mit Ihrer Wrist Camera mitgeliefert werden. In manchen Gebieten sind diese Adapter als Optionen erhältlich.

Vorsichtsmaßnahmen beim Betrieb

- Überprüfen Sie die folgenden Punkte, wenn Probleme bei der Bildübertragung zwischen Ihrer Wrist Camera und dem Computer auftreten sollten.
  - ❏ Verwendet eine andere Applikation den gleichen COM-Port?
  - ❏ Ist der COM-Port richtig eingestellt?
  - ❏ Sind die Wrist Camera und der IR-Adapter richtig positioniert?
  - ❏ Ist der eingebaute IR-Port des Computers oder der von Ihnen verwendete IR-Adapter richtig konfiguriert?
  - ❏ Ist der IR-Treiber richtig in Ihrem Computer installiert?
  - ❏ Befolgen Sie die richtigen Vorgänge für die IR-Datenkommunikation?
- Nach der Durchführung einer IR-Datenkommunikationsoperation überprüfen Sie das Empfangsgerät, um sicherzustellen, dass die Daten richtig übertragen wurden. Richtige Datenkommunikation ist vielleicht auf Grund der Kommunikationsbedingungen, der Speicherkapazität der Wrist Camera, des Bilddateiformats usw. nicht möglich.

- Diese Software unterstützt Bilddaten des JPEG- und BMP-Formats. Sie unterstützt jedoch nicht das progressive JPEG-Format. Falls Sie diese Applikation für die Ausführung einer Operation mit Drag & Drop eines BMP-Bildes verwenden, wird das Bild automatisch in das JPEG-Format umgewandelt. Bevor Sie die Verwendung dieser Applikation für die Übertragung eines anderen Typs von Bilddatei versuchen, müssen Sie zuerst eine Bildbearbeitungsapplikation verwenden, um das Bild in das JPEG- oder BIN-Format umzuwandeln. Achten Sie darauf, dass die Übertragung anderer JPEG-Formatdateien vielleicht nicht unterstützt wird.
- Fertigen Sie immer Sicherungskopien wichtiger Bilder an, um deren Verlust durch ungewolltes Löschen usw. vorzubeugen.
- Für Informationen über die Verwendung der Bildbearbeitungsapplikation auf der mitgelieferten CD-ROM siehe die Anwenderdokumentation, die ebenfalls auf der CD-ROM enthalten ist.
- Sie können Textdaten an der Wrist Camera eingeben und diese zu den Bildern hinzufügen. Die Wrist Camera unterstützt die Eingabe von Großbuchstaben (**A** bis **Z**), Ziffern (**0** bis **9**), Leerstellen und bestimmten Sonderzeichen (**&**, **'** , **(** , **)** , **,** , **–** , **.** , **/** , **:** , **?** , **_** , ~ , •).
- Die auf der CASIO Wrist Camera eingegebenen • und ~ Zeichen erscheinen als ***** bzw. ˜, wenn der Text in einen Computer hinaufgeladen wird. Umgekehrt erscheinen die am Computer eingegebenen Zeichen ***** und ˜ Zeichen als • und ~, wenn sie in die CASIO Wrist Camera heruntergeladen werden. Jedes am Computer eingegebene Zeichen, das nicht in den oben beschriebenen Zeichen enthalten ist, erscheint als Leerstelle, wenn es in die CASIO Wrist Camera heruntergeladen wird.

Über diese Anleitung...

Diese Anleitung erläutert die Verwendung der WQV Link 2.0 PC-Link-Software für die CASIO Wirst Camera. Sie enthält jedoch keine Informationen über die normalen Windows-Operationen, und geht von der Annahme aus, dass Sie bereits vertraut mit den folgenden grundlegenden Windows-Operationen sind.

- Mausoperation einschließlich Klick, Doppelklick, Drag, Drag & Drop usw.
- Menüoperationen
- Texteingabe
- Normale Fenster-Operationen

Falls Sie weitere Informationen über diese und andere Windows-Operationen benötigen, siehe die mit Ihrem Windows-Paket mitgelieferte Dokumentation.

Hinweis

Diese Anleitung beschreibt den Betrieb von WQV Link 2.0 auf einem Computer mit einer englischen Version von Windows. Daher sind die Dateinamen, Menübefehle, Iconbezeichnungen, Schaltflächenbezeichnungen und andere On-Screen-Informationen nur in Englisch angegeben.

Inhalt

Einleitung 2
Vorsichtsmaßnahmen beim Betrieb 2
Über diese Anleitung... 3

Vorbereitung 6
Minimale Anforderungen an das Computersystem 6

Konfigurierung Ihres Systems für die IR-Datenkommunikation 7
Windows 98/98SE 7
Windows Me 10
Windows 2000 11

Installierung und Deinstallierung von WQV Link 2.0 15

Anschluss eines IR-Adapters an Ihren Computer 17
Anschluss des USB-IR-Adapters PAD-5 an Ihren Computer 17
Anschluss des 9-poligen seriellen IR-Adapters PAD-2B an Ihren Computer 18
Ausrichtung des PAD IR-Adapters und der Wrist Camera 19

Grundlegende WQV Link 2.0 Operationen 20
Starten von WQV Link 2.0 20
Verwendung der Symbolleiste 20
Konfigurierung des WQV Link Setups 22
Verwendung des WQV Control Panel 23

Kommunikation mit Ihrer Wrist Camera 25
Speicherung von Wrist Camera Bildern auf Ihrem Computer 26
Sendung eines Bildes von Ihrem Computer an die Wrist Camera 27

Verwaltung von Wrist Camera Bildern und Einstellungen an Ihrem Computer 29
Importierung eines Bildes 29
Kopierung von Bildern 29
Bearbeitung von Bilddateiinformationen 30
Löschung von gespeicherten Bildern von Ihrem Computer 31

Konfigurierung der Wrist Camera Kalendereinstellungen 32

Einstellung von Datum und Zeit der Wrist Camera 35

Störungsbeseitigung 36

Vorbereitung

Dieser Abschnitt enthält Informationen darüber, wie Sie WQV Link 2.0 zum Laufen bringen.

Minimale Anforderungen an das Computersystem

Nachfolgend sind die minimalen Anforderungen an das Computersystem aufgeführt, damit WQV Link 2.0 darauf laufen kann.

- Computer: IBM PC/AT-kompatibel
- Betriebssystem: Windows 98, 98SE, 2000 oder Me
- IR-Datenkommunikationsfähigkeit (einen der folgenden Punkte)
  - Eingebauter IR-Port des Computers (Sie können einen PAD IR-Adapter nicht verwenden, wenn Ihr Computer mit einem eingebauten IR-Port ausgerüstet ist.)
  - USB-IR-Adapter PAD-5
  - Serieller IR-Adapter PAD-2B (Die Verwendung des IR-Adapters PAD-2B wird unter Windows Me nicht unterstützt.)

Die obigen Angaben entsprechen den minimalen Anforderungen an das Computersystem. Sie Gewähr leisten jedoch nicht, dass die Applikation auf einem bestimmten Computersystem richtig laufen wird.

- Monitor: 800 × 600 Bildpunkte mit 16-Bit Farbtiefe oder höher wird empfohlen
- Sonstiges: CD-ROM-Laufwerk, Tastatur, Maus oder ein gleichwertiges Zeigergerät

Unterstützte IR-Datenkommunikation

Nachfolgend ist der Typ der IR-Datenkommunikation aufgeführt, der von jedem Windows-Betriebssystem unterstützt wird.

Betriebssystem	Eingebauter IR-Port	PAD-5 (USB)	PAD-2B (RS-232C)
Windows 2000	Ja	Ja	Ja
Windows Me	Ja	Ja	Nein
Windows 98/98SE	Ja	Ja	Ja

Konfigurierung Ihres Systems für die IR-Datenkommunikation

Bevor Sie WQV Link 2.0 installieren, müssen Sie zuerst Ihren Computer für die IR-Datenkommunikation konfigurieren. Der zu verwendende Vorgang hängt von dem Betriebssystem Ihres Computers ab. Er hängt auch davon ab, ob Sie den eingebauten IR-Port Ihres Computers oder einen PAD IR-Adapter verwenden.

Windows 98/98SE

Verwenden Sie den folgenden Vorgang, um Ihren Computer für die IR-Datenkommunikation zu konfigurieren.

Wichtig!
Falls Ihr Computer über einen eingebauten IR-Port verfügt, dann ist bereits ein IR-Treiber für diesen Port installiert. Verwenden Sie keinen PAD IR-Adapter mit einem Computer, der einen eingebauten IR-Port aufweist.

Verwendung des eingebauten IR-Ports des Computers

In diesem Falle können Sie den eingebauten IR-Port verwenden, ohme einen bestimmten Setup-Vorgang auszuführen. Für weitere Informationen siehe die mit Ihrem Computer mitgelieferte Dokumentation.

Verwendung des USB-IR-Adpaters PAD-5

Um den IR-Adapter PAD-5 verwenden zu können, müssen Sie zuerst dessen Treiber installieren.

Installieren des PAD-5 Treibers

1. Setzen Sie die CD-ROM mit dem PAD-5 Treiber in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.
2. Schließen Sie den PAD-5 an den USB-Port Ihres Computers an.
3. Wenn Ihr System die neue Hardware feststellt, dann zeigt es das Dialogfeld **Add New Hardware Wizard** an.
4. Klicken Sie auf **Next**.
5. Auf der nächsten Anzeige wählen Sie **Search for the best driver for your device (Recommended)**, und klicken Sie danach auf **Next**.
6. In der als nächstes erscheinenden Anzeige wählen Sie die Option **Specify the location**, klicken Sie auf **Browse**, navigieren Sie an die CD-ROM, und wählen Sie danach den Ordner **Win98** in dem Ordner **PAD5Driver**. Zum Schluss klicken Sie noch auf **Next**.
7. Befolgen Sie die am Bildschirm Ihres Computers erscheinenden Instruktionen zur Beendigung der Installation.

Deinstallieren des PAD-5 Treibers

1. Belassen Sie den PAD-5 angeschlossen an den USB-Port Ihres Computers.
2. Navigieren Sie an C:WINDOWS\SYSTEM, und löschen Sie die Datei mit dem Namen „**StirUSB.SYS**“.
3. Navigieren Sie an C:WINDOWS\INF\OTHER, und löschen Sie die Datei mit dem Namen „**Deltron Technology Inc.CasioSTIRUSB.INF**“.
4. Zeigen Sie das **Control Panel** an, und führen Sie einen Doppelklick auf das Icon **System** aus.
5. In dem Dialogfeld **System Properties** zeigen Sie die Registerkarte **Device Manager** an.
6. Erweitern Sie den Posten **Network adapters** und führen Sie einen rechten Klick auf **CASIO PAD-5** aus.
7. In dem erscheinenden Shortcut-Menü klicken Sie auf **Remove**.
8. Als Antwort auf die erscheinenden Bestätigungsmeldung, klicken Sie auf **OK**, um den Treiber zu deinstallieren.
9. Starten Sie erneut Ihren Computer.

Hinweise

- Sie können keinen PAD IR-Adapter verwenden, wenn Ihr Computer mit einem eingebauten IR-Port ausgestattet ist.
- Trennen Sie niemals den PAD IR-Adapter von Ihrem Computer ab, während eine Datenkommunikation ausgeführt wird.

Verwendung des 9-poligen seriellen IR-Adapters PAD-2B

Um den IR-Adapter PAD-2B verwenden zu können, müssen Sie zuerst seinen Treiber installieren.

Installieren des PAD-2B Treibers

1. In dem **Control Panel** führen Sie einen Doppelklick auf **Add New Hardware** (Neue Hardware hinzufügen) aus.
2. Klicken Sie in den beiden als nächstes erscheinenden Anzeigen auf **Next**.

3. In der als nächstes erscheinenden Anzeige wählen Sie **No, I want to select the hardware from a list.**, und klicken Sie danach auf **Next**.

Add New Hardware Wizard
Windows can now search for hardware that is not Plug and Play compatible, or you can select your hardware from a list.
When Windows detects new hardware, it automatically determines the current settings for the device and installs the correct driver. For this reason it is strongly recommended that you have Windows search for your new hardware.
Do you want Windows to search for your new hardware?
Yes (Recommended)
No, I want to select the hardware from a list.
< Back
Next >
Cancel

4. In der erscheinenden Hardware-Liste wählen Sie **Network adapters**, und klicken Sie danach auf **Next**.
5. In dem erscheinenden Dialogfeld **Select Device** klicken Sie in der Liste **Manufacturerers** auf **Infrared COM port or dongle** und in der Liste **Models** auf **Generic Infrared Serial Port or dongle**, und klicken Sie danach auf **OK**.
6. In der als nächstes erscheinenden Anzeige klicken Sie auf **Finish**.
7. Als Antwort auf die Meldung, die Sie danach fragt, ob Sie Ihren Computer erneut starten möchten, klicken Sie auf **Yes** für den Neustart.
8. Nachdem der Computer neu gestartet wurde, führen Sie in dem **Control Panel** einen Doppelkick auf **Network** aus.
9. In der Registerkarte **Configuration** des Dialogfeldes **Network** wählen Sie **Generic Infrared Serial Port or dongle**, und klicken Sie danach auf die Schaltfläche **Properties**.
10. In der Registerkarte **Advanced** klicken Sie auf **Serial Port** in der Liste **Property**, und aktivieren Sie die Nummer des COM-Ports, an den der PAD-2B angeschlossen ist.
11. In der Liste **Property** wählen Sie **Infrared Tranceiver**, und klicken Sie danach auf die Schaltfläche ▼ neben dem Feld **Value**.
12. In der erscheinenden Liste wählen Sie **ESI-9680 JetEye PC**, und klicken Sie danach auf die Schaltfläche **OK**.
13. Starten Sie erneut Ihren Computer.

Deinstallieren des PAD-2B Treibers

1. Zeigen Sie das **Control Panel** an, und führen Sie einen Doppelklick auf das Icon **System** aus.

2. In dem Dialogfeld **System Properties** zeigen Sie die Registerkarte **Device Manager** an.
3. Erweitern Sie den Posten **Network adapters**, und führen Sie einen rechten Klick auf **Generic Infrared Serial Port or dongle** aus.
4. In dem erscheinenden Shortcut-Menü klicken Sie auf **Remove**.
5. Als Antwort auf die erscheinende Bestätigungsmeldung, klicken Sie auf **OK**, um den Treiber zu deinstallieren.
6. Starten Sie erneut Ihren Computer.

Hinweis
Sie können keinen PAD IR-Adapter verwenden, wenn Ihr Computer mit einem eingebauten IR-Port ausgestattet ist.

Windows Me

Verwenden Sie einen der folgenden Vorgänge, um Ihren Computer für die IR-Datenkommunikation zu konfigurieren.

Wichtig!
Falls Ihr Computer über einen eingebauten IR-Port verfügt, dann ist bereits ein IR-Treiber für diesen Port installiert. Verwenden Sie keinen PAD IR-Adapter mit einem Computer, der mit einem eingebauten IR-Port ausgestattet ist.

Verwendung des eingebauten IR-Ports des Computers

In diesem Fall können Sie den eingebauten IR-Port verwenden, ohne einen bestimmten Setup-Vorgang auszuführen. Für weitere Informationen siehe die mit Ihrem Computer mitgelieferte Dokumentation.

Verwendung des USB-IR-Adapters PAD-5

Um den IR-Adapter PAD-5 verwenden zu können, müssen Sie zuerst dessen Treiber installieren.

Installieren des PAD-5 Treibers

1. Setzen Sie die CD-ROM mit dem PAD-5 Treiber in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.
2. Schließen Sie den PAD-5 an den USB-Port Ihres Computers an.
3. Wenn Ihr System die neue Hardware feststellt, dann zeigt es das Dialogfeld **Add New Hardware Wizard** an.
4. Wählen Sie **Specify the location of the driver (advanced)**, und klicken Sie danach auf **Next**.
5. Spezifizieren Sie **PAD5Driver\WINME** als die Position des Treibers, und klicken Sie danach auf **Next**.

6. Befolgen Sie die am Bildschirm Ihres Computers erscheinenden Instruktionen, um die Installation zu beenden.

Deinstallieren des PAD-5 Treibers

1. Belassen Sie den PAD-5 an den USB-Port Ihres Computers angeschlossen.
2. Navigieren Sie an C:WINDOWS\SYSTEM, und wählen Sie danach die Datei mit dem Namen „**StirUSB.SYS**“.
3. Navigieren Sie an C:WINDOWS\INF\OTHER, und löschen Sie danach die Datei mit dem Namen „**Deltron Technology Inc.CasioSTIRUSB.INF.**“.
4. Zeigen Sie das **Control Panel** an, und führen Sie einen Doppelklick auf das Icon **System** aus.
5. In dem Dialogfeld **System Properties** zeigen Sie die Registerkarte **Device Manager** an.
6. Erweitern Sie den Posten **Network adapters**, und führen Sie einen rechten Klick auf **CASIO PAD-5** aus.
7. In dem erscheinenden Shortcut-Menü klicken Sie auf **Remove**.
8. Als Antwort auf die erscheinende Bestätigungsmeldung klicken Sie auf **OK**, um den Treiber zu deinstallieren.
9. Starten Sie erneut Ihren Computer.

Hinweise

- Sie können keinen PAD-5 IR-Adapter verwenden, wenn Ihr Computer mit einem eingebauten IR-Port ausgestattet ist.
- Trennen Sie niemals den PAD IR-Adapter von Ihrem Computer ab, während eine Datenkommunikationsoperation ausgeführt wird.
- In dem **Control Panel** von Windows öffnen Sie **Scanners and Cameras**. Falls Sie ein Gerät mit dem Namen **WIAIrTran-P Camera Device** sehen, löschen Sie dieses.

Windows 2000

Verwenden Sie einen der folgenden Vorgänge, um Ihren Computer für die IR-Datenkommunikation zu konfigurieren.

Wichtig!
Falls Ihr Computer über einen eingebauten IR-Port verfügt, dann ist bereits ein IR-Treiber für diesen Port bereits installiert. Verwenden Sie keinen PAD IR-Adapter mit einem Computer, der mit einem eingebauten IR-Port ausgestattet ist.

Verwendung des eingebauten IR-Ports des Computers

In diesem Falle können Sie ohne Ausführung eines bestimmten Setup-Vorganges den eingebauten IR-Port verwenden. Für weitere Informationen siehe die mit Ihrem Computer mitgelieferte Dokumentation.

Verwendung des USB-IR-Adapters PAD-5

Um den IR-Adapter PAD-5 verwenden zu können, müssen Sie zuerst dessen Treiber installieren.

Installieren des PAD-5 Treibers

1. Setzen Sie die CD-ROM mit dem PAD-5 Treiber in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.
2. Schließen Sie den PAD-5 an den USB-Port Ihres Computers an.
3. Wenn Ihr System die neue Hardware feststellt, zeigt es das Dialogfeld **Found New Hardware Wizard** an, und klicken Sie danach auf **Next**.
4. Wählen Sie **Search for a suitable driver for my device [recommended]**, und klicken Sie danach auf **Next**.
5. Wählen Sie **Specify a location**, und klicken Sie danach auf **Next**.
6. Spezifizieren Sie **PAD5Driver\W2K** als die Position für den Treiber, und klicken Sie danach auf **OK**.
7. Befolgen Sie die am Bildschirm Ihres Computers erscheinenden Instruktionen, um die Installation zu beenden.

Deinstallieren des PAD-5 Treibers

1. Belassen Sie den PAD-5 an den USB-Port Ihres Computers angeschlossen.
2. In dem **Control Panel** führen Sie einen Doppelklick auf **Add/Remove Hardware**.
   - Dadurch wird der Assistent für das Hinzufügen und Entfernen von Hardware gestartet.
3. Klicken Sie auf **Next**.
4. Aktivieren Sie **Uninstall/Unplug a device**, und klicken Sie danach auf **Next**.
5. Aktivieren Sie **Uninstall a Device**, und klicken Sie danach auf **Next**.
6. Wählen Sie **CASIO PAD-5**, und klicken Sie danach auf **Next**.
7. Aktivieren Sie auf **Yes, I want to uninstall this device**, und klicken Sie danach auf **Next**.
8. Klicken Sie auf **Finish**.

Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung des PAD-5 unter Windows 2000

Abbrechen der Bildübertragung über eine drahtlose Verbindung

1. Führen Sie einen Doppelklick auf **Wireless Link** aus oder klicken Sie in der Taskleiste auf das Infrarot-Icon, um das Dialogfeld **Wireless Link** anzuzeigen.
2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Image Transfer**.

3. Deaktivieren Sie die Option **Use Wireless Link to transfer images from a digital camera to your computer**.
4. Klicken Sie auf **OK**.

Abtrennen des IR-Adapters PAD-5

- Trennen Sie den PAD IR-Adapter niemals von Ihrem Computer ab, Infrarot-icon in der Taskleiste angezeigt wird.
- Bevor Sie den PAD IR-Adapter abtrennen, klicken Sie auf das Icon (Unplug or Eject Hardware) in der Taskleiste, um sicherzustellen, dass ein Abtrennen sicher ist.

Verwendung des 9-poligen seriellen IR-Adapters PAD-2B

Um den IR-Adapter PAD-2B verwenden zu können, müssen Sie zuerst seinen Treiber installieren. Die folgenden Vorgänge beschreiben, wie Sie den PAD-2B Treiber installieren und deinstallieren können.

Installieren des PAD-2B Treibers

1. In dem **Control Panel** führen Sie einen Doppelklick auf **Add/Remove Hardware** aus.
   - Dadurch startet der Assistent für das Hinzufügen und Entfernen von Programmen.
2. Klicken Sie auf **Next**.
3. Klicken Sie auf **Add/Troubleshoot a device**, und klicken Sie danach auf **Next**.
   - Dadurch wird die automatische Feststellung des neuen Gerätes gestartet.
4. Wählen Sie **Add a new device**, und klicken Sie danach auf **Next**.
5. Aktivieren Sie **No, I want to select the hardware from the list**, und klicken Sie danach auf **Next**.
6. Wählen Sie **Infrared devices**, und klicken Sie danach auf **Next**.
7. Wählen Sie **Extended Systems** aus **Manufacturers** und **ESI-9680 JetEye Serial Infrared Device** aus **Infrared Device**.
8. Klicken Sie auf **Next**.
   - Dadurch wird die Installation der Hardware gestartet.
9. Klicken Sie auf **Next**.
10. Spezifizieren Sie die COM-Nummer des **Serial Port**, an den der PAD-2B angeschlossen ist.
11. Klicken Sie auf **Next**.
12. In der als nächstes erscheinenden Anzeige klicken Sie auf **Finish**.

Deinstallieren des PAD-2B Treibers

1. In dem **Control Panel** führen Sie einen Doppelklick auf **Add/Remove Hardware** aus.
   - Dadurch startet der Assistent für das Hinzufügen und Entfernen von Programmen.
2. Klicken Sie auf **Next**.
3. Aktivieren Sie **Uninstall/Unplug a device**, und klicken Sie danach auf **Next**.
4. Klicken Sie auf **Next**.
5. Wählen Sie **ESI-9680 JetEye Serial Infrared Device**.
6. Klicken Sie auf **Next**.
7. Aktivieren Sie **Yes, I want to uninstall this device**, und klicken Sie danach auf **Next**.
8. In der als nächstes erscheinenden Anzeige klicken Sie auf **Finish**.

Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung des PAD-2B unter windows 2000

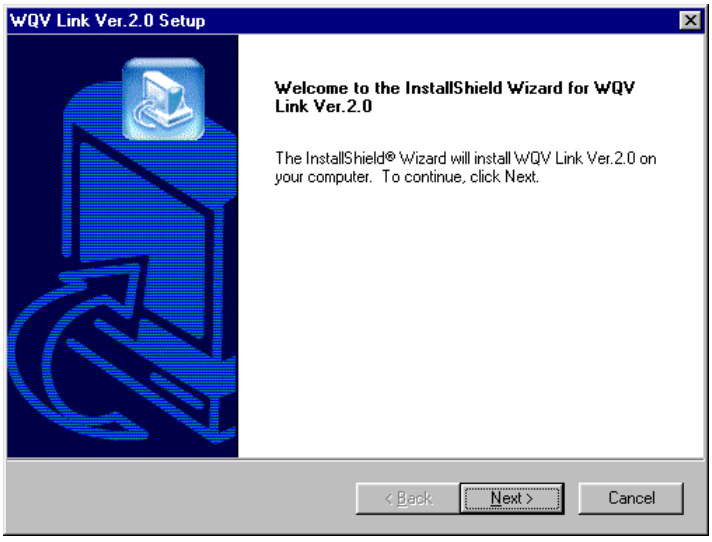
Abbrechen der Bildübertragung über eine drahtlose Verbindung

1. Führen Sie einen Doppelklick auf **Wireless Link** aus oder klicken Sie in der Taskleiste auf das Icon, um das Dialogfeld **Wireless Link** anzuzeigen.
2. Klicken Sie auf die Registerkarte **Image Transfer**.
3. Deaktivieren Sie die Option **Use Wireless Link to transfer images from a digital camera to your computer**.
4. Klicken Sie auf **OK**.
   - Falls Sie nach Ausführung des obigen Vorganges eine andere drahtlose Verbindung für die Bildübertragung nicht herstellen können, starten Sie Ihren Computer erneut.

Installierung und Deinstallierung von WQV Link 2.0

Installieren von WQV Link 2.0

1. Starten Sie Windows, und setzen Sie die mit der Wrist Camera mitgelieferte CD-ROM in das CD-ROM-Laufwerk Ihres Computers ein.
2. Klicken Sie auf **Start**, zeigen Sie auf **Settings**, klicken Sie auf **Control Panel**, und doppelklicken Sie danach auf **Add/Remove Programs**.
3. Klicken Sie auf **Install** (Windows 98, Windows Me) oder **Add New Programs** (Windows 2000). Danach befolgen Sie die an Ihrem Bildschirm erscheinenden Instruktionen, um an die CD-ROM zu navigieren, und führen Sie **Setup.exe** in dem Ordner **WQV Link Ver. 2.0** aus.
4. Klicken Sie auf **Finish**.
5. Wenn das Installationsprogramm startet, klicken Sie auf **Next**.


WQV Link Ver.2.0 Setup
Welcome to the InstallShield Wizard for WQV Link Ver.2.0
The InstallShield® Wizard will install WQV Link Ver.2.0 on your computer. To continue, click Next.
< Back
Next >
Cancel

6. Lesen Sie die erscheinenden Lizenzvereinbarung, und klicken Sie danach auf **Yes**, wenn Sie deren Vorschriften und Bedingungen zustimmen.
   - Dadurch wird der Inhalt der Datei **Read me** angezeigt.
7. Lesen Sie den Inhalt der Datei **Read me** aufmerksam durch, und klicken Sie danach auf **Next**.
8. Wählen Sie das Directory, in welchem Sie die Applikation installieren möchten, und klicken Sie danach auf **Next**.
9. Wählen Sie den Ordner, in welchem Sie die Applikation installieren möchten, und klicken Sie danach auf **Next**.
   - Dadurch startet die eigentliche Installation.
10. Nachdem die Installation beendet ist, klicken Sie auf **Finish**.

Deinstallieren von WQV Link 2.0

Klicken Sie auf das Applet **Control Panel Add/Remove Programs**, wählen Sie **WQV Link Ver. 2.0**, und klicken Sie danach auf **Add/Remove** (Windows 98, Windows Me) oder **Change/Remove** (Windows 2000).

- Dadurch wird nur die WQV Link 2.0 Applikation deinstalliert.

Anschluss eines IR-Adapters an Ihren Computer

Der für den Anschluss eines PAD IR-Adapters zu verwendende Vorgang hängt davon ab, ob Sie einen USB-IR-Adapter PAD-5 oder einen 9-poligen seriellen IR-Adapter PAD-2B verwenden.

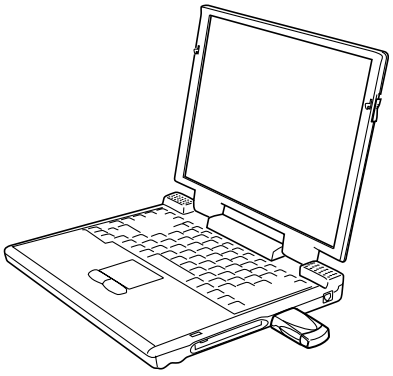
Wichtig!

- Sie können keinen PAD IR-Adapter verwenden, wenn Ihr Computer mit einem eingebauten IR-Port ausgestattet ist. Verwenden Sie an dessen Stelle den eingebauten IR-Port Ihres Computers.
- Falls Sie den 9-poligen seriellen IR-Adapter PAD-2B verwenden, achten Sie darauf, dass Ihr Computer ausgeschaltet ist, bevor Sie den Adapter anschließen.

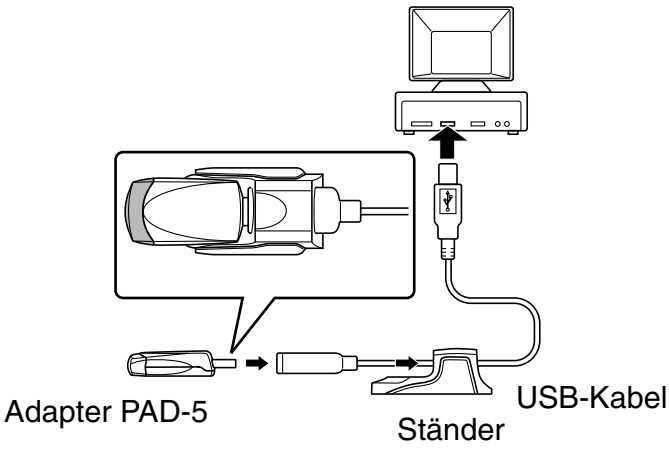
Anschluss des USB-IR-Adapters PAD-5 an Ihren Computer

Sie können den IR-Adapter PAD-5 direkt an den USB-Port Ihres Computers anschließen. Sie können auch das mit dem PAD-5 mitgelieferte USB-Kabel verwenden, um diesen an Ihren Computer anzuschließen, und den PAD IR-Adapter in seinen Ständer einbauen.

Direkter Anschluss



Anschluss mittels USB-Kabel



Bringen Sie zuerst den Stecker des USB-Kabels an dem Ständer an. Schließen Sie danach den Adapter PAD-5 an das USB-Kabel an.

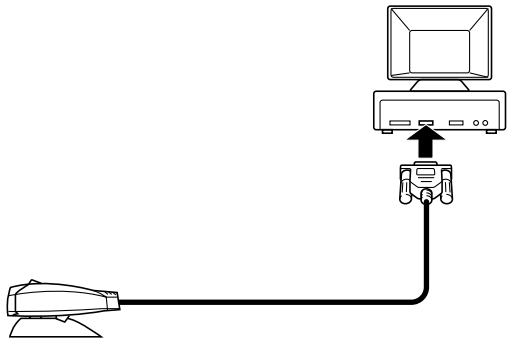
- Bei dem Modell PAD-5 handelt es sich um einen USB-IR-Adapter, der exklusive für die Verwendung mit der CASIO Wrist Camera konstruiert wurde. Die Verwendung mit der CASIO Wrist Camera der Serie WQV-1 und WQV-2 wird jedoch nicht unterstützt. Richtiger Betrieb kann nicht Gewähr leistet werden, wenn dieser Adapter für die IR-Datenkommunikation mit einem anderen Gerät eingesetzt wird.

- Der PAD-5 ist für den direkten Anschluss an den USB-Hub ausgelegt. Schließen Sie ihn daher direkt an den USB-Port Ihres Computers an. Richtiger Betrieb kann nicht Gewähr leistet werden, wenn der PAD-5 an einen USB-Port eines anderen Gerätes angeschlossen wird.
- Datenrate: Max. 115,2 kbps
- Bereich: Max. 10 cm
- Leistungsaufnahme: Max. 2,2 W (geliefert vom USB-Port)

Wichtig!
Das Design mancher Computer macht den direkten Anschluss des PAD-5 an den USB-Port des Computers unmöglich. Versuchen Sie niemals den Adapter unter Kraftanwendung an einen solchen Port anzuschließen, da sonst der Port oder der Adapter beschädigt werden kann und es zu Feuer- und Stromschlaggefahr kommt. Falls direkter Anschluss nicht möglich ist, schließen Sie den Adapter unter Verwendung des mit dem Adapter mitgelieferten USB-Kabels an Ihren Computer an.

Anschluss des 9-poligen seriellen IR-Adapters PAD-2B an Ihren Computer

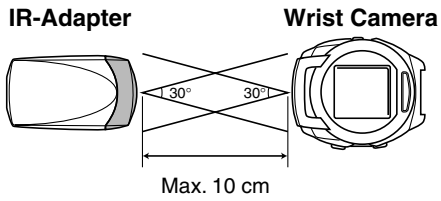
Der 9-polige serielle IR-Adapter PAD-2B ist an den 9-poligen seriellen Port eines Computers anzuschließen.



- Bei dem Modell PAD-2B handelt es sich um einen 9-poligen seriellen IR-Adapter, der exklusive für die Verwendung mit der CASIO Wrist Camera konstruiert wurde. Achten Sie darauf, dass Sie die besondere Verbindungssoftware auf Ihrem Computer installieren müssen, um die Datenkommunikation mit einer Wrist Camera der Serie WQV-1 oder WQV-2 ausführen zu können. Richtiger Betrieb kann nicht Gewähr leistet werden, wenn dieser Adapter für die IR-Datenkommunikation mit einem anderen Gerät verwendet wird.
- Datenrate: Max. 115,2 kbps
- Bereich: Max. 10 cm

Ausrichtung des PAD IR-Adapters und der Wrist Camera

Richten Sie den PAD IR-Adapter und die Wrist Camera so aus, dass diese einen Abstand von nicht mehr als 10 cm aufweisen, wobei der Winkel maximal bis zu etwa 30 Grad betragen darf.



Grundlegende WQV Link 2.0 Operationen

Dieser Abschnitt erläutert, wie Sie WQV Link 2.0 starten und verschiedene grundlegende Operationen ausführen können.

Starten von WQV Link 2.0

Klicken Sie auf **Start** → **Programs** → **CASIO Wrist Camera 2 Software** → **WQV Link Ver.2.0**.

- Um WQV Link 2.0 abzubrechen, klicken Sie auf die Schaltfläche ✕ in der Symbolleiste.

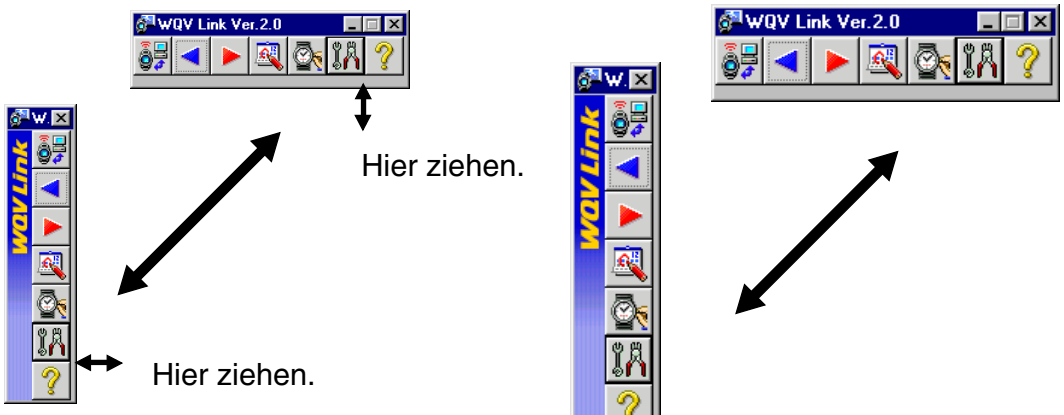
Verwendung der Symbolleiste

Die Symbolleiste erscheint, wenn Sie WQV Link 2.0 starten. Sie können alle WQV Link 2.0 Operationen von der Symbolleiste aus ausführen.

Änderung der Ausrichtung der Symbolleiste

Sie können die vertikale/horizontale Ausrichtung der Symbolleiste ändern, indem Sie diese mit der Maus gemäß nachfolgender Abbildung ziehen.

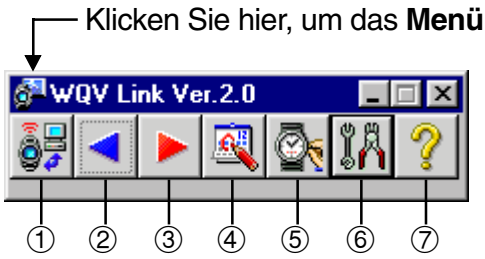
- Für Informationen über die Änderung der Größe und der Ausrichtung der Icons der Symbolleiste siehe „Konfigurierung des WQV Link Setups“ auf Seite 22.



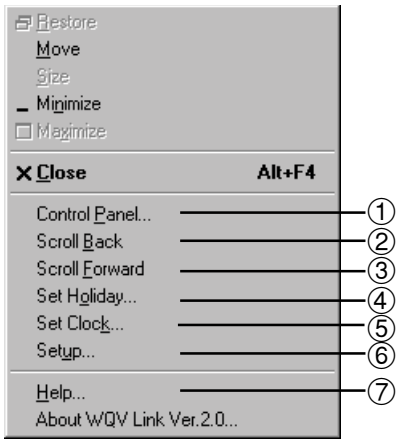
Größe: Klein
(Icons mit 32 × 32 Bildpunkten)

Größe: Groß
(Icons mit 40 × 40 Bildpunkten)

Schaltflächen der Symbolleiste und Menü



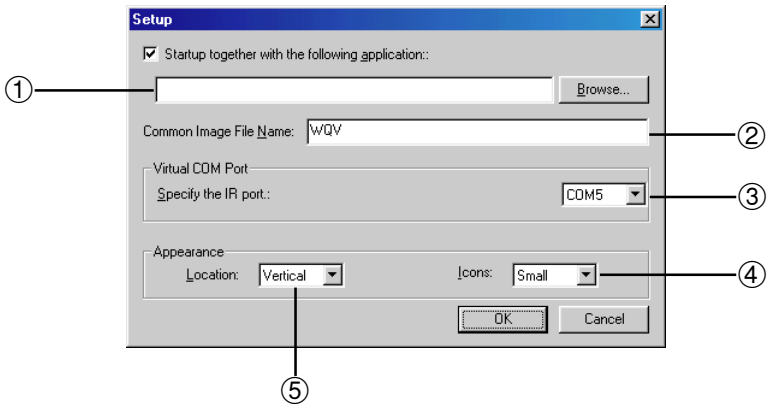
Menü



① WQV Control Panel (Steuertafel)
Zeigt das WQV Control Panel für die Einstellung der Bildzeit und des Datums, die Bearbeitung des Kommentartextes, der Speicherung der Bilder und der Übertragung der Bilder an.
② Scroll Back (Scrollen rückwärts)
Anklicken, um die Anzeige der Wrist Camera um ein Bild rückwärts zu scrollen. Halten Sie diese Schaltfläche gedrückt, um schnell rückwärts zu scrollen.
③ Scroll Forward (Scrollen vorwärts)
Anklicken, um die Anzeige der Wrist Camera um ein Bild vorwärts zu scrollen. Halten Sie diese Schaltfläche gedrückt, um schnell vorwärts zu scrollen.
④ Set Holiday (Feiertage einstellen)
Zeigt ein Dialogfeld für den Austausch der Feiertagsdaten des Kalenders der Wrist Camera an.
⑤ Set Clock (Zeit einstellen)
Zeigt ein Dialogfeld für die Einstellung der Zeit und des Datums der Wrist Camera an.
⑥ Setup
Zeigt ein Dialogfeld zum Konfigurieren der WQV Link 2.0 Eigenschaften und der allgemeinen Bilddatei-Namenseinstellungen an.
⑦ Help (Hilfe)
Zeigt die WQV Link 2.0 Online-Hilfe an.

Konfigurierung des WQV Link Setups

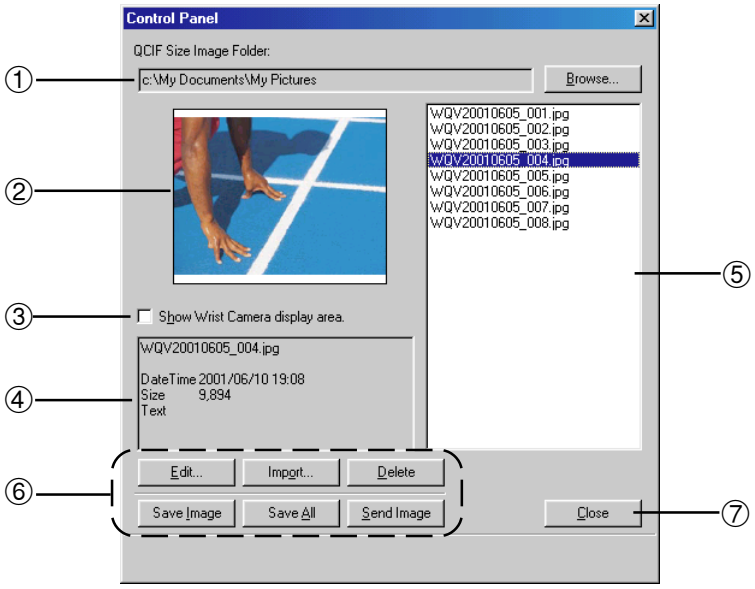
Klicken Sie auf die Schaltfläche in der Symbolleiste, um das nachfolgend dargestellte Dialogfeld anzuzeigen.
Sie können dieses Dialogfeld verwenden, um die WQV Link 2.0 Eigenschaften gemäß Ihren Anforderungen zu konfigurieren.



① Startup together with the following application (Starten mit der folgenden Applikation)
Spezifizieren Sie eine Applikation, die Sie mit dem Start von WQV Link 2.0 hochfahren möchten. Um eine Applikation zu spezifizieren, klicken Sie auf die Schaltfläche **Browse** oder tippen Sie den vollständigen Pfad der Applikation, beginnend mit der Laufwerksbezeichnung, ein.
② Common Image File Name (Allgemeiner Bilddateiname)
Tippen Sie die Zeichenkette ein, die Sie als allgemeinen Bilddateinamen verwenden möchten, wenn Bilder von der Wrist Camera abgespeichert werden. Für weitere Informationen siehe „Regeln für die automatische Dateibenennung“ auf Seite 27.
Vorgabe: WQV
③ Virtual COM Port (Virtueller COM-Port)
Diese Einstellung spezifiziert den **Virtual COM Port**, der für die Datenkommunikation mit der Wrist Camera verwendet wird. Wenn Sie WQV Link 2.0 installieren, wird automatisch nach dem **Virtual COM Port** gesucht, worauf die entsprechende Einstellung ausgeführt wird.
Sie können diese Einstellung in dem Bereich von COM 1 bis COM 9 manuell ändern.
Diese Einstellung steht unter Windows 2000 und Windows Me nicht zur Verfügung.
④ Appearance: Icons (Aussehen: Icons)
Wählen Sie entweder **Large** (Groß) (40 × 40 Punkte) oder **Small** (klein) (32 × 32 Punkte) als die Größe der Icons in der Symbolleiste.
Vorgabe: Klein
⑤ Appearance: Location (Aussehen: Position)
Wählen Sie entweder **Horizontal** oder **Vertical** (Vertikal) als die Position der Symbolleiste.
Vorgabe: Vertikal

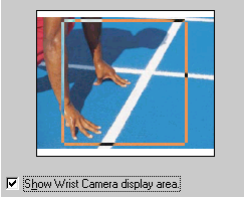
Verwendung des WQV Control Panel

Klicken Sie auf die Schaltfläche in der Symbolleiste, um das unten dargestellte WQV Control Panel anzuzeigen.



Verwenden Sie das WQV Control Panel für die Vorschau der Bilder, die Speicherung der Bilder aus dem Speicher der Wrist Camera auf Ihrem Computer und das Senden der Bilder von Ihrem Computer an die Wirst Camera.

① **Path** (Pfad)
Zeigt den ad zu dem Ordner, in welchem die Bilder abgespeichert sind, oder von welchem die Bilder während der Datenkommunikation mit der Wrist Camera gesandt werden. Sie können den Pfad ändern, indem Sie auf die Schaltfläche **Browse** klicken.
② **Image Area** (Bildbereich)
Dieser Bereich zeigt das Bild an, das in der Datei enthalten ist, die Sie aus der Dateiliste (⑤) ausgewählt haben. Falls Sie mehrere Bilder gewählt haben, dann erscheint hier nur das oberste Bild. Durch Klicken und Halten des Bildbereichs wird das angezeigte Bild gewählt, was durch eine rund um dieses Bild erscheinende Wahlgrenze angezeigt wird.
③ **Show Wrist Camera display area.** (Wrist Camera Displaybereich anzeigen.)
Wählen Sie diese Option unter dem Displaybereich, um eine Grenze um das Bild anzuzeigen, die den Displaybereich der Wrist Camera Anzeige anzeigt.



④ **Image file information** (Bilddateiinformation)
Dieses Feld zeigt den Dateinamen, das Aufnahmedatum und die Aufnahmezeit sowie den angehängten Text (wenn vorhanden) für die im Bildbereich angezeigte Datei an.

⑤ **File List** (Dateiliste)
Diese Liste zeigt alle in dem Ordner enthaltenen JPEG- und BMP-Bilddateien an, der durch das Feld **Path** (①) spezifiziert wurde. Sie können jede der folgenden Techniken verwenden, um Dateien aus dieser Dateiliste zu wählen.

- Klicken Sie auf eine Datei, um diese zu wählen.
- Halten Sie die **Shift** gedrückt, worauf Sie über einen Bereich von Bildern ziehen können, um diese zu wählen.
- Halten Sie die **Ctrl** gedrückt, worauf Sie mit der Maus durch Anklicken mehrere nicht aufeinander folgende Bilder anwählen können.

⑥ **Control Buttons** (Steuerungsschaltflächen)

Edit (Bearbeiten)
Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um ein Dialogfeld für die Bearbeitung der Bilddateiinformation anzuzeigen.

Import (Importieren)
Klicken sie auf diese Schaltfläche, um ein Dialogfeld anzuzeigen, das Sie für die Wahl einer bestimmten JPEG- oder BMP-Datei und deren Importierung in den durch das Feld **Path** (①) spezifizierten Ordner verwenden können.

Delete (Löschen)
Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um die Datei oder die Dateien, die in der Dateiliste gewählt wurde/wurden, zu löschen.

Save Image (Bild speichern)
Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um ein Bild von der Wrist Camera zu empfangen und in dem durch das Feld **Path** (①) spezifizierten Ordner zu speichern.

Save All (Alle speichern)
Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um alle im Speicher der Wrist Camera befindlichen Bilder zu empfangen und in dem durch das Feld **Path** (①) spezifizierten Ordner zu speichern.

Send Image (Bild senden)
Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um ein Bild aus dem durch das Feld **Path** (①) spezifizierten Ordner an die Wrist Camera zu senden.

⑦ **Close** (Schließen)
Klicken Sie auf diese Schaltfläche, um das WQV Control Panel zu schließen.

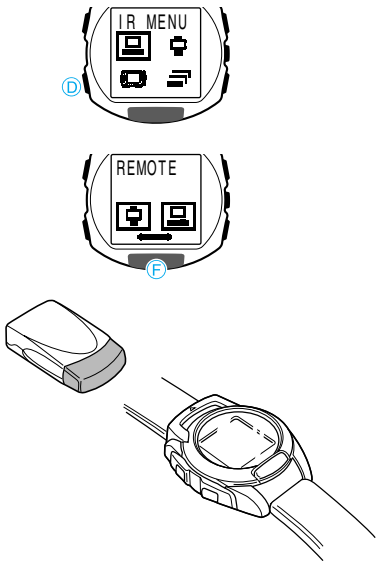
Kommunikation mit Ihrer Wrist Camera

Dieser Abschnitt erläutert, wie Sie eine Verbindung für die IR-Datenkommunikation zwischen Ihrer Wrist Camera und Ihrem Computer etablieren können. Dabei wird davon ausgegangen, dass Sie Ihren Computer bereits für die IR-Datenkommunikation konfiguriert (Seite 7) und einen PAD IR-Adapter (Seite 17) an Ihren Computer angeschlossen haben, falls Ihr Computer nicht mit einem eingebauten IR-Port ausgestattet ist.
Nachdem Sie die IR-Verbindung etabliert haben, können Sie die folgenden Operationen ausführen.

- Scrollen von Bildern auf dem Display Ihrer Wrist Camera von Ihrem Computer aus (Seite 25)
- Speichern der Wrist Camera Bilder auf Ihrem Computer (Seite 26)
- Senden von Bildern von Ihrem Computer an die Wrist Camera (Seite 27)
- Ausführung von Feiertagseinstellungen für den Kalender der Wrist Camera (Seite 32)
- Änderung der Datums- und Zeiteinstellung der Wrist Camera (Seite 35)

Vorbereiten für die Bilddatenkommunikation

1. Drücken Sie den Knopf Ⓓ auf der Wrist Camera, um den IR-Modus aufzurufen.
2. Wählen Sie das PC-Icon (🖳), und drücken Sie danach den Knopf Ⓕ, um die Wrist Camera auf die Bereitschaft für die Datenkommunikation zu schalten.
3. Richten Sie den IR-Port der Wrist Camera mit dem eingebauten IR-Port Ihres Computers oder mit dem an Ihren Computer angeschlossenen PAD IR-Adapter aus.
   - Drücken Sie den Knopf Ⓓ der Wrist Camera, nachdem die IR-Datenkommunikation beendet ist, um in den Zeitnehmungs-Modus zurückzukehren.



Scrollen durch Bilder am Wrist Camera Display

1. Starten Sie WQV Link Ver.2.0 auf Ihrem Computer.
2. Bereiten Sie Ihre Wrist Camera und Ihren Computer für die IR-Datenkommunikation vor (Seite 25).
3. Klicken Sie in der Symbolleiste auf die Schaltfläche oder , um die Bilder am Display der Wrist Camera rückwärts bzw. vorwärts zu scrollen.

Speicherung von Wrist Camera Bildern auf Ihrem Computer

Halten Sie den folgenden Vorgang ein, um Wrist Camera Bilder auf der Festplatte Ihres Computers zu speichern. Achten Sie dabei darauf, dass Sie ein bestimmtes Bild oder alle derzeit im Speicher der Wrist Camera abgelegten Bilder auf der Festplatte abspeichern können.

- Das Originalbild im Speicher der Wrist Camera wird nicht gelöscht, wenn Sie dieses auf Ihrem Computer abspeichern.

Speichern eines Wrist Camera Bildes auf Ihrem Computer

Wichtig!

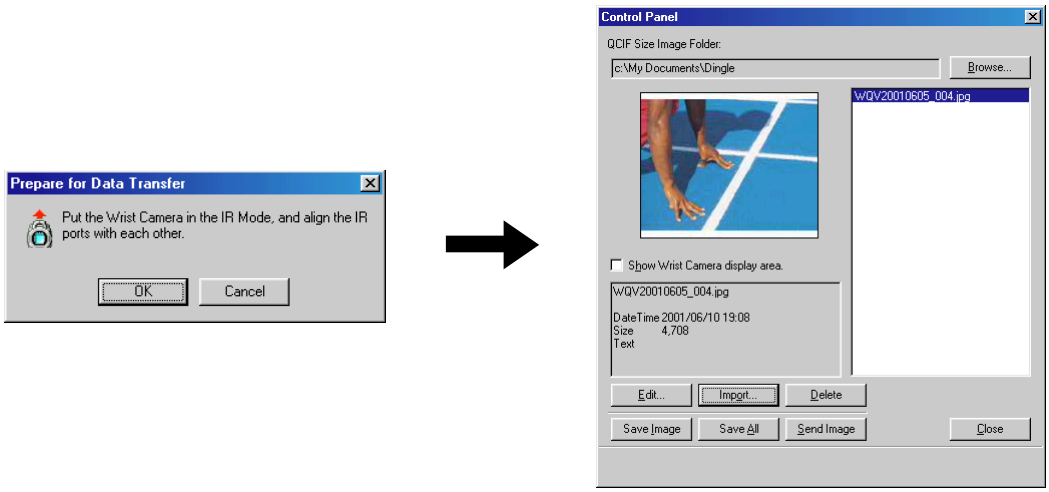
Führen Sie diese Operation nicht aus, wenn sich keine Bilder im Speicher der Wrist Camera befinden.

1. Starten Sie WQV Link Ver.2.0 auf Ihrem Computer, und zeigen Sie das WQV Control Panel an.
2. Verwenden Sie das Feld **Path** auf dem WQV Control Panel, um den Pfad zu dem Ordner anzuzeigen, in welchem Sie das Bild abspeichern möchten.

3. Bereiten Sie Ihre Wrist Camera und Ihren Computer für die IR-Datenkommunikation vor (Seite 25).
4. Verwenden Sie die Schaltflächen und auf der Symbolleiste, um das abzuspeichernde Bild am Display der Wrist Camera anzuzeigen (Seite 21).
   - Der obige Schritt ist nicht erforderlich, wenn Sie alle Wrist Camera Bilder abspeichern möchten.
5. Klicken Sie auf dem WQV Control Panel auf die Schaltfläche **Save Image** oder **Save All**, um das am Wrist Camera Display angezeigte Bild bzw. alle gegenwärtig im Wrist Camera Speicher abgelegten Bilder abzuspeichern.

6. Als Antwort auf die erscheinende Bestätigungsmeldung, klicken Sie auf **OK**.

- Dadurch wird das Bild abgespeichert und sein Name in der Dateiliste angezeigt.



Regeln für die automatische Dateibenennung

Den von Ihnen unter Verwendung von WQV Link 2.0 auf Ihrem Computer abgespeicherten Bildern werden automatisch Namen zugeordnet, wobei das folgende Format verwendet wird.
[Allgemeine Bilddateiname] (spezifiziert am WQV Setup-Dialogfeld) + [8-stelliges Datum] + [_] + [eigene 3-stellige Nummer] + Erweiterung

Sendung eines Bildes von Ihrem Computer an die Wrist Camera

Verwenden Sie den folgenden Vorgang, um ein Bild von Ihrem Computer an die Wrist Camera zu senden. Achten Sie dabei darauf, dass Sie jeweils nur ein Bild senden können.

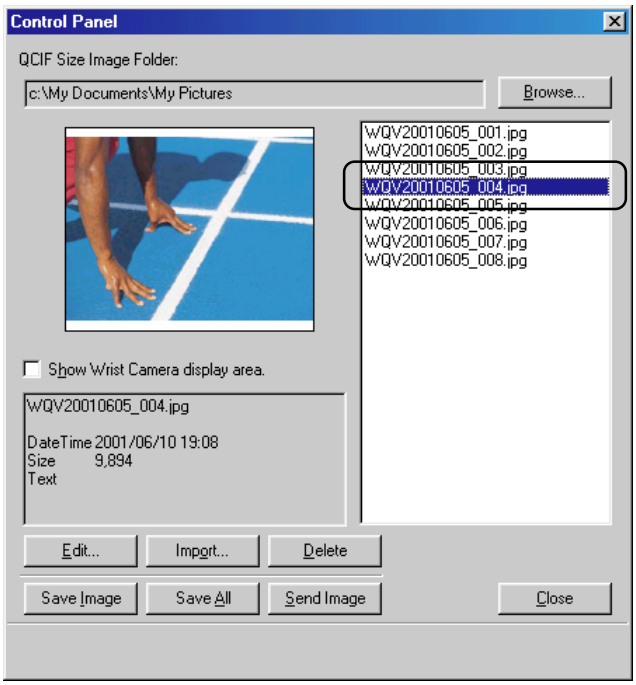
- Das Originalbild auf Ihrem Computer wird nicht gelöscht, wenn Sie dieses an die Wrist Camera senden.
- Beim Senden bestimmter Bilder an die Wrist Camera können Probleme auftreten.

Senden eines Bildes an die Wrist Camera

1. Starten Sie WQV Link Ver.2.0 auf Ihrem Computer, und zeigen Sie das WQV Control Panel an.

2. Verwenden Sie das Feld **Path** auf dem WQV Control Panel, um den Pfad zu dem Ordner anzuzeigen, der das zu sendende Bild enthält.

3. In der Dateiliste wählen Sie das zu sendende Bild.



4. Bereiten Sie Ihre Wrist Camera und Ihren Computer für die IR-Datenkommunikation vor (Seite 25).

5. Klicken Sie auf **Send Image** auf dem WQV Control Panel, um das gewählte Bild an das Wrist Camera Display zu senden.

6. Als Antwort auf die erscheinende Bestätigungsmeldung, klicken Sie auf **OK**.

- Dadurch wird das Bild gesandt und auf dem Wrist Camera Display angezeigt.

Verwaltung von Wrist Camera Bildern und Einstellungen an Ihrem Computer

Dieser Abschnitt erläutert die verschiedenen Bilddaten-Verwaltungsaufgaben, die Sie unter Verwendung von WQV Link Ver.2.0 auf Ihrem Computer ausführen können.

Importierung eines Bildes

Sie können den folgenden Vorgang verwenden, um ein Bild von einem Ordner in einen anderen Ordner, der in dem Feld **Path** auf dem WQV Control Panel gewählt wurde, zu importieren.

Importieren eines Bildes

1. Starten Sie WQV Link Ver.2.0 auf Ihrem Computer, und zeigen Sie WQV Control Panel.
2. Verwenden Sie das Feld **Path** auf dem WQV Control Panel, um den Pfad zu dem Ordner anzuzeigen, in welchen Sie das Bild importieren möchten.
3. Klicken Sie in dem WQV Control Panel die Schaltfläche **Import**.
4. Wählen Sie das zu importierende Bild, und klicken Sie danach auf **Open**.
   - Dadurch wird eine Kopie des Bildes importiert (ohne das Original zu löschen) und in dem Bildbereich des WQV Control Panel angezeigt. Auch der Name der Datei wird zur Dateiliste hinzugefügt.

Kopierung von Bildern

WQV Link 2.0 unterstützt Drag & Drop für das Kopieren von Bildern in eine andere Applikation.

Kopieren eines Bildes in eine andere Applikation, die Drag & Drop unterstützt

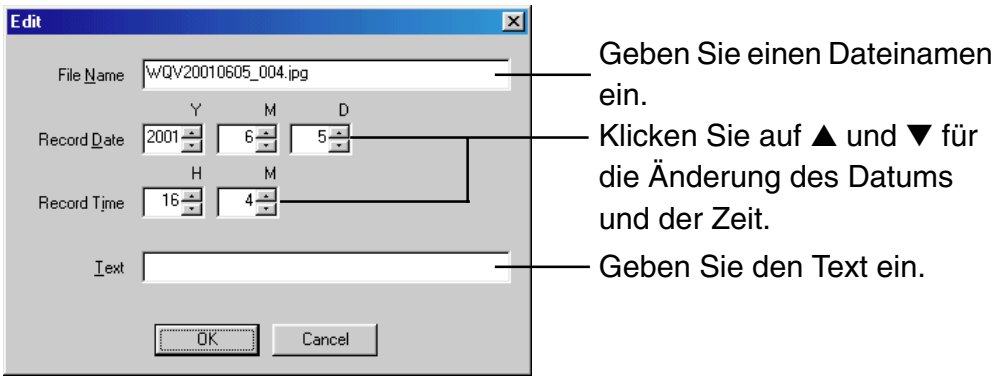
1. Starten Sie WQV Link Ver.2.0 auf Ihrem Computer, und zeigen Sie dem WQV Control Panel an.
2. Verwenden Sie das Feld **Path** auf dem WQV Control Panel, um den Pfad zu dem Ordner anzuzeigen, der das zu kopierende Bild enthält.
3. Starten Sie die Applikation, in welche Sie das Bild kopieren möchten.
4. In der Dateiliste des WQV Control Panel wählen Sie das Bild oder die Bilde, das/die Sie kopieren möchten.
5. Bringen Sie das im Bildbereich des WQV Control Panel angezeigte Bild durch Drag & Drop in die andere Applikation.

Bearbeitung von Bilddateiinformationen

Sie können den folgenden Vorgang verwenden, um den Dateinamen, das Aufnahmedatum und die Aufnahmezeit oder den an eine Bilddatei angehängten Text zu ändern.

Bearbeiten der Bilddateiinformationen

1. Starten Sie WQV Link Ver.2.0 auf Ihrem Computer, und zeigen Sie das WQV Control Panel an.
2. Verwenden Sie das Feld **Path** auf dem WQV Control Panel, um den Pfad zu dem Ordner anzuzeigen, der das Bild enthält, dessen Informationen Sie bearbeiten möchten.
3. In de Dateiliste des WQV Control Panel wählen Sie das Bild, dessen Dateiinformationen Sie bearbeiten möchten.
4. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Edit**.
5. Verwenden Sie das erscheinende Dialogfeld, um die Bilddateiinformationen zu ändern.



- Nachfolgend sind die zulässigen Bereiche für die einzelnen Einstellungen aufgeführt, die Sie bei der Bearbeitung der Dateiinformationen ausführen können.

  Aufnahmedatum: 1. Januar 2000 bis 31. Dezember 2039

  Aufnahmezeit: 0:00 bis 23:59 Uhr

  Text: Bis zu 24 Zeichen

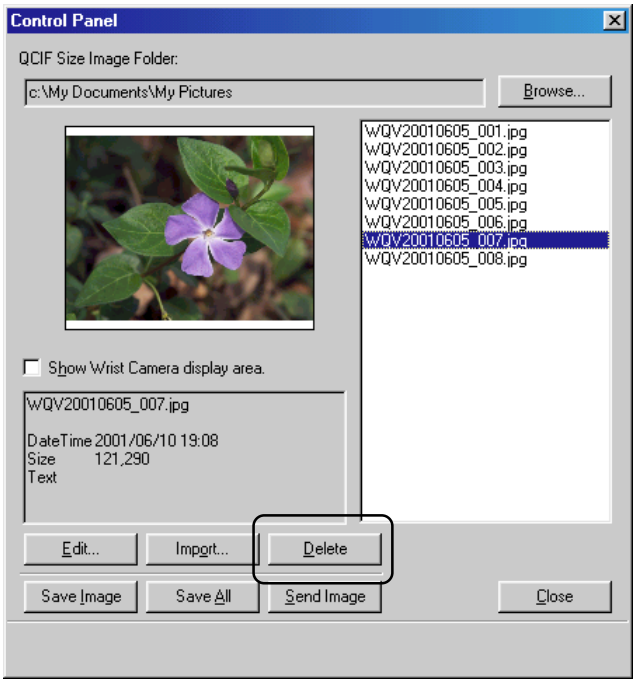
6. Nachdem Sie fertig sind, klicken Sie auf **OK**, um Ihre Änderungen zu speichern.

Löschung von gespeicherten Bildern von Ihrem Computer

Der folgende Vorgang löscht ein oder mehrere Bilder aus Ihrem Computer.

Löschen eines Bildes

1. Starten Sie WQV Link Ver.2.0 auf Ihrem Computer, und zeigen Sie das WQV Control Panel an.
2. Verwenden Sie das Feld **Path** in dem WQV Control Panel, um den Pfad zu dem Ordner anzuzeigen, der das zu löschende Bild enthält.
3. In der Dateiliste des WQV Control Panel wählen Sie das Bild oder die Bilder, das/die Sie löschen möchten.
4. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Delete**.



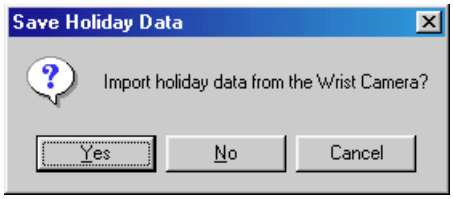
5. Als Antwort auf die erscheinende Bestätigungsmeldung, klicken Sie auf **OK**.

Konfigurierung der Wrist Camera Kalendereinstellungen

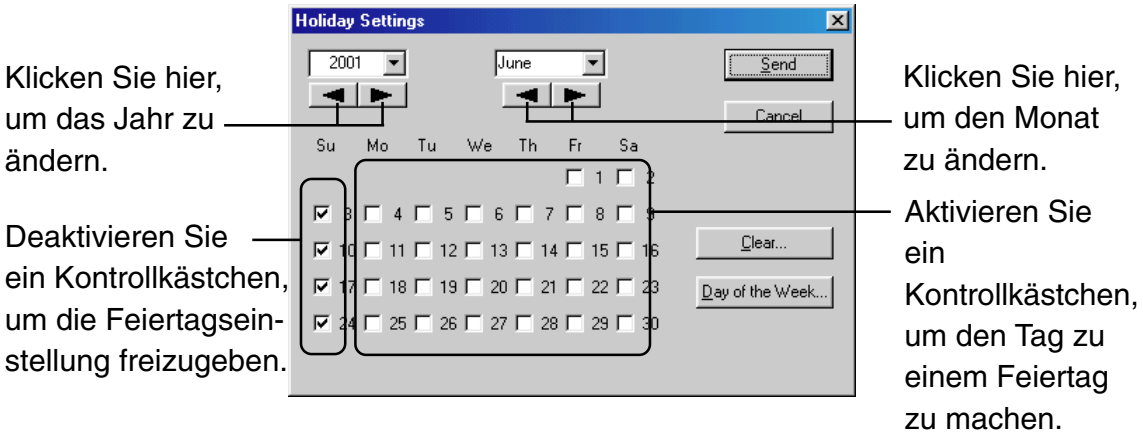
Sie können WQV Link 2.0 verwenden, um die Feiertagseinstellungen für die Kalenderanzeige der Wrist Camera zu konfigurieren.

Konfigurieren der Wrist Camera Kalendereinstellungen

1. Starten Sie WQV Link Ver.2.0 auf Ihrem Computer.
2. Bereiten Sie Ihre Wrist Camera und Ihren Computer für die IR-Datenkommunikation vor (Seite 25).
3. Klicken Sie in der Symbolleiste auf .
   - Falls Sie die vorhandenen Wrist Camera Feiertagseinstellungen bearbeiten möchten, klicken Sie als Antwort auf die Bestätigungsmeldung auf **Yes**. Falls dies das erste Mal ist, dass Sie die Feiertagsdaten einstellen, oder wenn Sie die vorhandenen Feiertagsdaten durch vollständig neue Daten ersetzen möchten, klicken Sie auf **No**.



4. Falls Sie im vorhergehenden Schritt **Yes** gewählt hatten, achten Sie darauf, dass die Wrist Camera bereit für die Datenkommunikation ist, und klicken Sie danach auf die Schaltfläche **OK**. Dadurch werden die vorhandenen Feiertagsdaten der Wrist Camera übertragen und am Bildschirm Ihres Computers angezeigt.
   - Falls Sie **No** gewählt hatten, sind Sie noch nicht bereit für die Ausführung der Datenkommunikation.


Klicken Sie hier, um das Jahr zu ändern.
Deaktivieren Sie ein Kontrollkästchen, um die Feiertagsein-stellung freizugeben.
Holiday Settings
2001
June
Send
Cancel
Su Mo Tu We Th Fr Sa
Clear...
Day of the Week...
Klicken Sie hier, um den Monat zu ändern.
Aktivieren Sie ein Kontrollkästchen, um den Tag zu einem Feiertag zu machen.

- Für Informationen über die Ausführung von Feiertagseinstellungen für einen Wochentag siehe „Spezifizieren eines Wochentages als wöchentlichen Feiertag“ auf Seite 33, und für Informationen über das Löschen von Feiertagen für eine bestimmte Periode siehe „Löschen eines Bereichs von Feiertagseinstellungen“ auf Seite 34.
- Falls Sie eine Feiertagsdaten-Empfangsoperation vor dem Start dieses Vorganges ausgeführt haben, dann werden die Feiertage im Dialogfeld **Holiday Settings** gemäß der empfangenden Daten aktiviert.

5. Sobald die Einstellungen Ihren Wünschen entsprechen, klicken Sie auf die Schaltfläche **Send**.

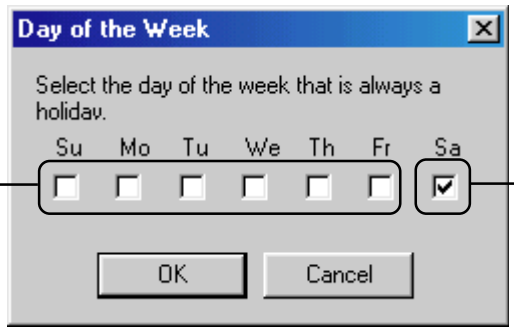
6. Nachdem Sie sich überzeugt haben, dass die Wrist Camera bereit für die Datenkommunikation ist, klicken Sie auf die Schaltfläche **Yes**. Dadurch wird mit der Datenübertragungsoperation gestartet, und alle Feiertagsdaten im Speicher der Wrist Camera werden durch die von Ihnen oben ausgeführten Einstellungen ersetzt.

- Achten Sie darauf, dass alle Feiertagsdaten der Wrist Camera ersetzt werden, auch für Monate, deren Einstellungen Sie nicht geändert haben.

Spezifizieren eines Wochentages als einen wöchentlichen Feiertag

1. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Day of the Week** in der Anzeige **Holiday Settings** in Schritt 4 unter „Konfigurieren der Wrist Camera Kalendereinstellungen“.

Aktivieren Sie ein Kontrollkästchen, um dieses wochentag zu einem Feiertag zu machen.



Deaktivieren Sie ein Kontrollkästchen, um die Feiertagsein-stellung freizu-geben.

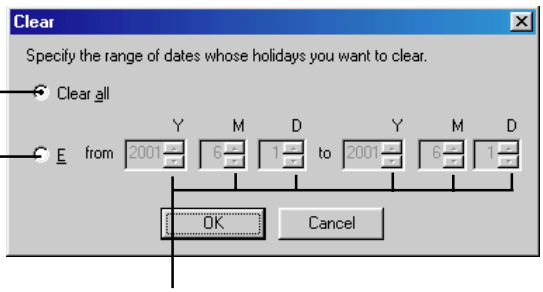
2. Nachdem Sie die gewünschten Einstellungen ausgeführt haben, klicken Sie auf **OK**, um an die Anzeige **Holiday Settings** zurückzukehren.

Löschen eines Bereichs von Feiertagseinstellungen

1. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Clear** in der Anzeige **Holiday Settings** in Schritt 4 des Vorganges unter „Konfigurieren der Wrist Camera Kalendereinstellungen“.

Klicken Sie hier, um alle Feiertagseinstellungen zu löschen.

Klicken Sie hier, um die Feiertagseinstellungen für die spezifizierte Periode zu löschen.



Klicken Sie hier, um die Jahres-, Monats- und Kalendertagseinstellungen zu ändern.

2. Nachdem Sie die gewünschten Einstellungen ausgeführt haben, klicken Sie auf **OK**, um an die Anzeige **Holiday Settings** zurückzukehren.

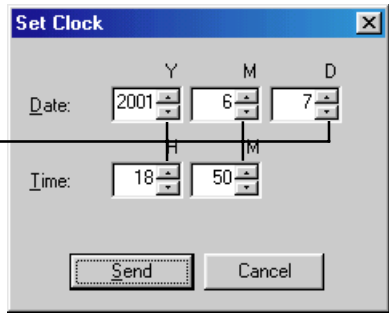
Einstellung von Datum und Zeit der Wrist Camera

Sie können WQV Link 2.0 verwenden, um die Datums- und Zeiteinstellungen der Wrist Camera zu ändern.

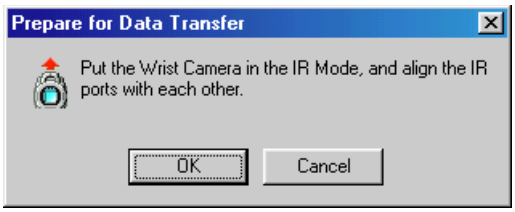
Ändern der Datums- und Zeiteinstellungen der Wrist Camera

1. Starten Sie WQV Link Ver.2.0.
2. Klicken Sie in der Symbolleiste auf .

Klicken Sie hier, um Datum und Zeit wunschgemäß einzustellen.



3. Bereiten Sie Ihre Wrist Camera und Ihren Computer für die IR-Datenkommunikation vor (Seite 25).
4. Klicken Sie auf die Schaltfläche **Send**.
5. Klicken Sie auf **OK**.



Wichtig!
Durch das Senden der Zeit- und Datumseinstellungen von Ihrem Computer wird eine Nullrückstellung der Uhr der Wrist Camera ausgeführt. Daher kann die Zeiteinstellung der Wrist Camera etwas von der gesandten Einstellung abweichen.

Störungsbeseitigung

Störung bei der Kommunikation mit der Wrist Camera

Überprüfen Sie die folgenden Punkte, falls Kommunikationsprobleme zwischen Ihrem Computer und Ihrer Wrist Camera auftreten sollten.

IR-Datenkommunikation

Überprüfen Sie die folgenden Punkte, wenn IR-Kommunikationsprobleme zwischen Ihrem Computer und Ihrer Wrist Camera auftreten sollten.

- ❏ Sonnenlicht, Fluoreszenzlicht und andere Lichtarten können zu Interferenz mit der IR-Datenkommunikation führen. Führen Sie Ihre IR-Datenkommunikation an einem Ort aus, der nicht solcher Beleuchtung ausgesetzt ist.
- ❏ Durch Bedienung einer Fernbedienung eines Fernsehers oder anderen Haushaltgerätes kann es zu Interferenzen mit der IR-Datenkommunikation kommen. Halten Sie solche Fernbedienungen entfernt vom IR-Port Ihres Computers.
- ❏ Es kann zu Problemen mit der Datenkommunikation kommen, wenn die IR-Ports nicht den richtigen Abstand aufweisen. Der erforderliche richtige Abstand zwischen den IR-Ports hängt von dem Gerät ab, mit dem Sie kommunizieren. Für weitere Informationen siehe die mit dem anderen Gerät mitgelieferte Dokumentation.
- ❏ Stellen Sie sicher, dass der von Ihnen verwendete COM-Port nicht von einer anderen Applikation benutzt wird. Beenden Sie ggf. die andere Applikation.

Betrieb unter Windows Me

In dem **Control Panel** von Windows öffnen Sie **Scanners and Cameras**. Falls Sie ein Gerät mit dem Namen **WIAIrTran-P Camera Device** sehen, löschen Sie dieses.

Betrieb unter Windows 2000

Öffnen Sie die **Wireless Link** in dem **Control Panel.** Auf der Registerkarte **Image Transfer** löschen Sie das Kontrollkästchen **Use Wireless Link to tranfer images from a digital camera to your computer**.

Vorsichtsmaßnahmen beim Betrieb von WQV Link 2.0

Überprüfen Sie die folgenden Punkte, wenn Betriebsprobleme mit Ihrer Wrist Camera oder mit WQV Link 2.0 auftreten sollten.

❑ Kabelanschluss für Datenkommunikation

Falls Sie einen USB-Anschluss und den seriellen COM-Port für die IR-Datenübertragung zwischen Ihrer Wrist Camera und Ihrem Computer verwenden, trennen Sie niemals das Kabel ab, während Daten an die Wrist Camera oder den Computer übertragen werden.

❑ Bildschirmschoner

Die Datenkommunikation kann durch den Bildschirmschoner oder andere Software unterbrochen werden, die zu einem erzwungenen Interrupt während des WQV Link Ver.2.0 Betriebs führt, besonders während der Datenkommunikation mit der Wrist Camera. Im schlimmsten Fall kann ein solcher Interrupt zur Beschädigung Ihres Computers oder Ihrer Wrist Camera führen. Daher sollten Sie den Bildschirmschoner immer deaktivieren, bevor Sie WQV Link Ver.2.0 verwenden.